

周报

时间：2015-5-11 to 2015-5-17

汇报人：林明

本周完成：

1. 完善全局精简本体。
2. CMU NELL/NEIL 调研
 - a) 总体来说，NELL 是一个关注于自然语言处理和机器学习的项目，成功的话，可以维护一个不错的知识库，而 NEIL 是一个同模式项目在图片识别上的应用
 - b) NELL 是一个实验室的大项目，NEIL 是其中几个人维护开发的
 - c) 具体参
 - i. CMU NELL(NEIL).pdf
 - ii. <http://rtw.ml.cmu.edu/rtw/nps>
 - iii. <http://www.neil-kb.com/>
3. 文本数据源的整合
 - a) 后端的实例创建上出现一个比较大的 bug，已修复
 - b) 重构工作
4. 组会
 - a) 《The Spinel Explorer- Interactive Visual Analysis of Spinel Group Minerals》
 - b) 一个为地质领域定制开发的可视化交互系统，简化其科研流程，三棱柱视图的使用创新

下周计划：

1. 后端工作。
2. 用户需求文档等开发文档的安排